**0221 ~ 0224. 위험비행물 탐지시스템**

**- 1 주차**

1. 0221(화). 데이터 추가 수집 및 군용드론 이미지 수집 (label당 10,000장 목표)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Label 이름** | **No. of Image** | **No. of bbox Image** | **진행 사항** |
| Bird (새) | 13,000 | 4,200 | 데이터 검수 |
| Drone (민수용) | 19,000 | 4,100 | 데이터 검수 |
| Airplane (비행기) | 10,000 | 10,000 | 모두 완료 |
| Helicopter (헬기) | 8,040 | 8,040 | 데이터 추가 수집 |
| Balloon (풍선) | 3,700 | 1,600 | BBOX 작업 |
| Drone\_Danger (군용) | 3,500 | 400 | 데이터 추가 수집 |

1. 0222(수). 추가한 데이터 bbox 작업 (label당 약 10,000장 목표)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Label 이름** | **No. of Image** | **No. of bbox Image** | **진행 사항** |
| Bird (새) | 6,500 | 5,100 | BBOX 작업 |
| Drone (민수용) | 19,000 | 5,200 | BBOX 작업 |
| Airplane (비행기) | 9,994 | 9,994 | 모두 완료 |
| Helicopter (헬기) | 9,159 | 9,159 | 모두 완료 |
| Balloon (풍선) | 4,000 | 2,200 | BBOX 작업 |
| Military Drone (군용) | 4,776 | 2,600 | BBOX 작업 |

1. 0223(목). 팀원 역할 분담 및 GUI 작업 시작 (Multi-processing, Tracking, DB, PyQt5 등등)
2. 0224(금). One-stage detection모델 선정 및 GUI 작업

**- 2 주차**